



LMQS2MC

2023 - 2024

Master de spécialisation en méthodes quantitatives en
sciences sociales

LMQS2MC - Introduction

INTRODUCTION

Introduction

La capacité à collecter des données quantitatives, à en extraire du sens et à communiquer efficacement les résultats d'analyses est devenue une compétence essentielle sur le marché du travail.

Ce master de spécialisation offre :

- la possibilité d'acquérir une qualification professionnelle de haut niveau dans le domaine de la collecte et de l'analyse de données quantitatives en sciences sociales,
- l'acquisition de la maîtrise de logiciels d'analyse des données (R et STATA), permettant de constituer et de gérer des bases de données complexes,
- une pédagogie active basée sur l'exploitation autonome de données d'enquêtes ou de recensements et de données administratives.

Durant cette formation, vous serez confronté(e) à une grande diversité de sources de données (enquêtes, données administratives, réseaux sociaux, téléphonie mobile), et à une variété de techniques d'analyse, des plus classiques aux plus innovantes, dans le cadre de mises en situations proches de contextes professionnels réels.

Votre profil

Le programme est ouvert aux titulaires d'un Master 120 en sociologie, anthropologie, sciences politiques, administration publique, santé publique, sciences de la population et du développement, communication, sciences économiques, psychologie, sciences de l'éducation

Dialoguer de manière respectueuse et constructive avec des interlocuteurs provenant de disciplines variées et impliqués dans la production, l'analyse, ou l'utilisation des résultats des analyses.

AA5.



COURS ET ACQUIS D'APPRENTISSAGE DU PROGRAMME

Pour chaque programme de formation de l'UCLouvain, [un référentiel d'acquis d'apprentissage](#) précise les compétences attendues de tout diplômé au terme du programme. Les fiches descriptives des unités d'enseignement du programme précisent les acquis d'apprentissage visés par l'unité d'enseignement ainsi que sa contribution au référentiel d'acquis d'apprentissage du programme.

Ouverture aux personnes engagées dans la vie professionnelle

Une possibilité d'allègement sur 2 ans existe pour les étudiant-es engagé-es dans la vie professionnelle, après analyse du dossier et dans le respect des conditions fixées par l'université.

Suivre la [Procédure d'admission](#).

PÉDAGOGIE

Les activités d'enseignement conjuguent des séances théoriques et des exercices pratiques sur données réelles.

EVALUATION AU COURS DE LA FORMATION

Les méthodes d'évaluation sont conformes au règlement des études et des examens (<https://uclouvain.be/fr/decouvrir/rgee.html>). Plus de précisions sur les modalités propres à chaque unité d'apprentissage sont disponibles dans leur fiche descriptive, à la rubrique « Mode d'évaluation des acquis des étudiants ».

Les méthodes d'évaluation sont conformes au règlement des études et des examens. Plus de précisions sur les modalités propres à chaque unité d'enseignement sont disponibles dans leur fiche descriptive, à la rubrique « Mode d'évaluation des acquis des étudiants ».

Selon les types d'enseignement et de cours, l'évaluation peut revêtir différentes formes. Certains cours donneront lieu à des évaluations